**سجل مشاريع التخرج المعتمد في الفصل الدراسي: الاول. للعام الدراسي:.2022/2023**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| عدد مشاريع التخرج المعتمدة | 12 | عدد الطلبة المنفذين للمشاريع المعتمدة | 45 |

**سجل مشاريع التخرج المزمع تنفيذها:**( يتم تحديد سجل المشاريع في اجتماع مشرفي مادة مشروع تخرج مع الطلبة المسجلين في بداية الفصل الدراسي)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **الرقم** | **عنوان المشروع** | **المدرس المشرف** | **الطلبة المنفذون** |
| 1 | Design of a Programmable Logic Controller (PLC) Training Board | احمد مناصرة | |  |  | | --- | --- | |  | بلال نزار نافع العبدالله | |
| |  |  | | --- | --- | |  | صهيب حسن عبدالله بلول | |
| |  |  | | --- | --- | |  | احمد رمضان موسى القاضي | |
| 2 | **Design an absorption refrigeration cycle using ammonia-water as the refrigerant-absorbent working fluid using EES** | مي بني يةةنةس | نزار احمد محمد الشوابكه |
| معاويه منصور حسين الزيود |
| احمد خضر عطاالله القيسي  انس علي عبدالفتاح تيم |
| 3 | Design, and Fabrication Of 1 kW Thermoelectric Generator For Waste Heat Recovery of Vehicle Exhaust Manifold. | فراس مكاحلة | |  |  | | --- | --- | |  | مراد محمد مصطفى الحسن | |
| |  |  | | --- | --- | |  | عبدالله غالب اسحق سرحان | |
| |  |  | | --- | --- | |  | احمد محمد انور حسين سعاده | |
| احمد ابراهيم احمد الدسيت |
| 4 | Design and Fabrication of 80 kg Hovercraft | فراس مكاحلة |
| |  |  | | --- | --- | |  | محمد عواد محمود الصرايره | |
| |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | |  | | مؤيد ايمن محمود الحساميه | | |  | عبدالله علي مقبل القراله | | |
| 5 | **Design of the transmission system for an electric power generator** | **طه طبازة** | |  |  |  | | --- | --- | --- | |  | محمد عصام محمد المبيضين |  | |
| حذيفه ايوب احمد الاقطش |
| عبدالله عمر احمد محمد |
|  |
| 6 | **Enhancing PV Modules Efficiency and Power Output by Mixture Nano Particles** | **شهناز الخليل** | |  | | --- | | ايسم يونس اسماعيل النيرب | | احمد جميل عبداللطيف شتيوي | | احمد محمد سليمان السيدحسن | | عمر خالد عبدالرحيم جويحان | |
| 7 | **Enhancing PV Modules Efficiency and Power Output by Aluminum Oxide Nano Particles** | **شهناز الخليل** | |  | | --- | | احمد نعيم ابراهيم عشيش | | عباده عبدالله يوسف سابق | | مجاهد حسام محمد عبدالمجيد | | محمد ماجد امين النعيرات | |
| 8 | **Study of Natural Convective Heat Transfer from Plates Exposed to Air in Various Situations** | **رفيق مناع** | حمزة ايمن رضوان حسين  - معاذ بركات علي الدروبي  - معاذ عبد الكريم سمحان  - خالد ابراهيم الاخرس |
| 9 | Design the main parameters that affecting the machinability of metals | صفوان القوابعة | |  | | --- | | عبدالله جمال عبدالرحمن الغايب | | احمد محمد علي محمد السيد | | فهد خلف فهد المطيري | | جراح احمد ريسان بردى | |
| 10 | **Investigation ofThermal Management System of Fuel for Cooling Purposes** | رفيق مناع | |  | | --- | | محمد عصام محمد المبيضين | | حذيفه ايوب احمد الاقطش   |  | | --- | | انس نايف عبدالرحيم المدني | | عمر جمال نظمي نمر | | محمد شوقي احمد مرزوق   |  |  | | --- | --- | | محمد امجد محمد سعيد بداوي |  | | | | عبدالله عمر احمد محمد | |
| 11 | Design of Parabolic Trough Collector using evacuated tube of 2KW | عبيدالله القوابعة | |  | | --- | | زكريا عبدالله زكريا ابودهيم | | محمد اسماعيل محمد النجار | | عبد الرحمن وائل وليد ابو الخير |   محمد أحمد عبدالله القرعان |
| 12 | Design of a Frictionless system | ابراهيم ابوالشيخ | |  | | --- | | حسين عبدالرزاق محمود عساف | | بهاءالدين محمد حسين الوحش | | عبدالله عرفات عادل غنام | | خضر موسى خضر فينو | |
| المجموع |  |  |  |